

حدينة البط فرهانة والكل حبسوط والكل بيهتفل حانا بعيد حيلاد «بطوط»





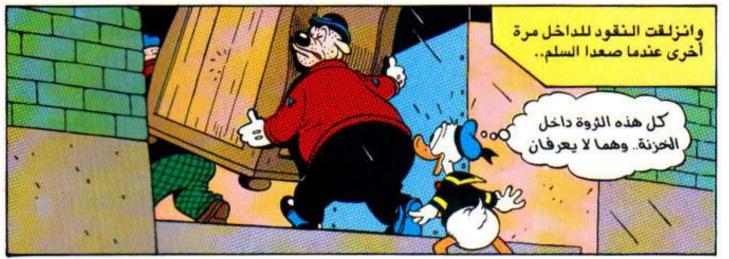








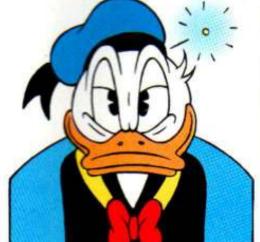
















































































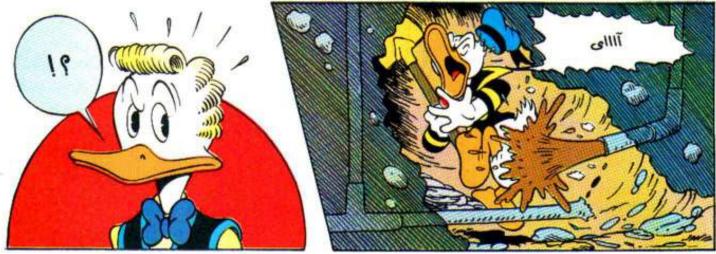


























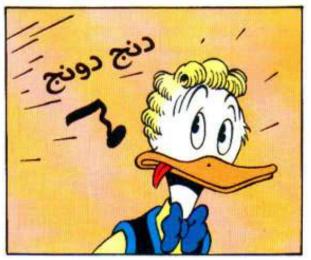








































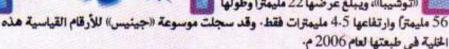




أرقام أرقام

أصغر خلية وقود في العالم

أصغر خلية وقود في العالم هي خلية وقود ((المينــاثــول)) المباشـرة، أنـتـجـتـها شـركـة ((توشيما))، ويملغ عرضها 22 مليمترًا وطولها



وتنتج خُلية الوقود 100 ملى وات من الطاقة، وتستطيع توفير الطاقة لجهاز تشغيل موسيقى صغير لمدة 20 سنة،

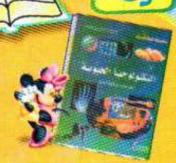
وتعتزم «توشيبا» إنتاج عينات من خلية وقود «الميناثول» المباشرة؛ لاستخدامها في الأجهزة الإلكترونية الحمولة الصغيرة، كالكمبيوتر الحمول.

وبنا، على هذه الطاقة الجديدة، وقَّت شركة «تكساس إنسترومانت» الأمريكية بوعدها إنتاج الشريحة الخلية التي ستساهم في خفض الطاقة، وخفض أسعار الأجهزة الإلكترونية الحمولة. كما وعدت شركة «نوكيا» بتطوير هواتف محمولة

تعتمد على هذه الشريحة الخلية؛ للتقليل من مصاريف استخدام الطاقة، وإتاحة الأداء الأفضل، وتقليل حجم الهاتف الحمول، وتخفيض سعره.







التكنولوجيا الحيوية

رعا سمعنا يوماً عن الاستنساخ، أو عن «الروبوت» الجراح، أو عن استخدام الهندسة الوراثية في إنتاج أطعمة لا تفسد بسرعة أو عن استخدام أعضاء صناعية داخل جسم الإنسان، أو عن تصميم ملابس وأدوات تزيد من كفاءة الرياضيين وأدائهم في المسابقات، كل هذا كان أمثلة على استخدام التكنولوجيا الحيوية، وهو مجال جديد يجتهد فيه العلماء للعثور على أساليب يكن بواسطتها تغيير الكائن الحي أو تحسينه باستخدام العلوم والهندسة. ولتتعرف أكثر على ما هي التكنولوجيا الحيوية والتنطورات التي تشهدها يوميًا في عالمنا عليك بقراءة كتاب «التكنولوجيا الحيوية» آخر ما وصل إليه الطب، المترجم عن دار «نهضة مصر للطباعة والنشر والترجمة»



کیف تبحث عن ملف کتبته واا تذکر اسمه؟

إذا كنت خزنت ملفًا من ملفات ((الورد))، ونسيت اسمه،

وتريد أن تعثر عليه، يكن أن تتبع الأتى:

من نوافذ start اختر search.

اختر for files or folders.

اختر documents.

اختر use advanced search options، يظهر لك ثلاثة مستطيلات لكتابة كلمة البحث، اختر المستطيل الثاني الكتوب A word or phrase in the document.

اكتب كلمة من الموجودة في الملف،

اختر من المستطيل الثالث مكان البحث على ((الهارد))،

ويفضل أن تتركه يبحث في كل ((الهارد)).

اضغط على search، تظهر لك كل الملفات التي بها

هذه الكلمة، ومن بينها الملف الذي تبحث عنه.

وننصح بكتابة كلمة ميزة؛ حتى لا تكون نتيجة البحث ملفات كثيرة تبحث فيها.



سمعنا كثيرا عن عروض أزياء طريفة وغريبة ومدهشة،أما هذا العرض فقد فاق

والشاء

جميع التخيلات؛ لسبب بسيط وهو أنه عرض أزياء للحمير <mark>والبغال. أقيم هذا العرض في بلدة «كاراشو» التركية؛ لاختيار</mark> أفضل سرج وبردعة للسادة الحمير، وتم اختيار حمارين وثلاثة بغال ومهرين (العارفين ونجوم طبعًا))؛ لعرض هذه الأزياء، أشرف على تنظيم العرض ((هاكان دوجناني)) أحد أبرز منظمي العروض

واصطحبت كل حمار وبغل من عارضي الأزياء في المسابقة فتاة من فتيات بلدة «كاراشو» المشهورة بتصنيع سروج وبرادع - nad1



بلاد الشاى والقرفة والتوابل

رحلة البطوطا ستكون إلى جزيرة تشتهر عزارع الشاى، والمناطق السياحية المثيرة والطريفة. إنها جزيرة «سيريلانكا» التي تقع في الحيط الهندى جنوب ((الهند)) سيعجب ((بطوط)) بشاهدة الحداثق النباتية الملكية التي أنشئت عام 1374 م، التي تحتوى على أكثر من خمسة ألاف نوع من النباتات والأشجار، وسيجد متعة كبيرة في زيارة حديقة (الثوابل) وبيت (الأوركيدا))، وحدائق (القرفة)).

وسينبهر «بطوط» عند زيارة ملجاً الفيلة الذي يقع على طريق «كولبو» والكائدى الدوالذي تم إنشاؤه عام 1975؛ لحماية الغيلة المسابة والمجورة.

وفي نهاية الرحلة سيقوم البطوطا) بزيارة إلى الكاندى))، وهي اليوم مركز للحرف اليدوية التقليدية، وكانت قديًا معقلًا لملوك ((سيريلانكا))؛ لأنها محاطة بالغابات والتلال ونهر Mahaweli.

ولا ينسى البطوط» في نهاية الزيارة أن يحضر معه عينات من أجود أنواع الشاى االسير يلانكي اا-

«اوسکار»

مِينَى موسوعة 📗 ((أوسكار)) مسابقة سنوية عالمية تمنح للأفلام المتميزة. اسمها الأصلى هو ((الأكاديية الأمريكية للعلـوم

والفنون السينمائية))، ثم استخدمت كلمة ((أوسكار)) عام 1939، ويقال إن سبب التسمية جاء بشكل تلقائي ظريف عندما قالت ((مارجريت هيريك)) إحدى موظفات الأكاديية إن التمثال الذهبي الذي

يوزع كجائزة يشبه عمها ((أوسكار)).

بدأت أول حفلة «أوسكار» في عام 1929 في فندق «هوليوود روزفلت البوائز التي تمنحها ((أوسكار) جائزة أحسن فيلم، وأحسن سيناريو، وأحسن مثل، وأحسن مثلة، وأحسن مخرج، وأحسن تصوير، وأحسن مؤثرات صوتية، تضم الأكاديية حاليًا ما يقرب من

5800 عضويقومون بالتصويت في مختلف فروع الجائزة للأفلام التي يتم عرضها من أول يناير حتى آخر ديسمبر في «لوس أنجلوس» لسبعة أيام على الأقل إضافة لشروط أخرى متعلقة بالعرض التليفزيوني، ومنها يتم اختيار المرشحين الذين يتم الإعلان عنهم قبل شهر تقريباً من حفل توزيع الجوائز وعادة ما يحصل الأعضاء على هذه الأفلام من خلال أشرطة الفيديو وأقراص الادي فسي دي).

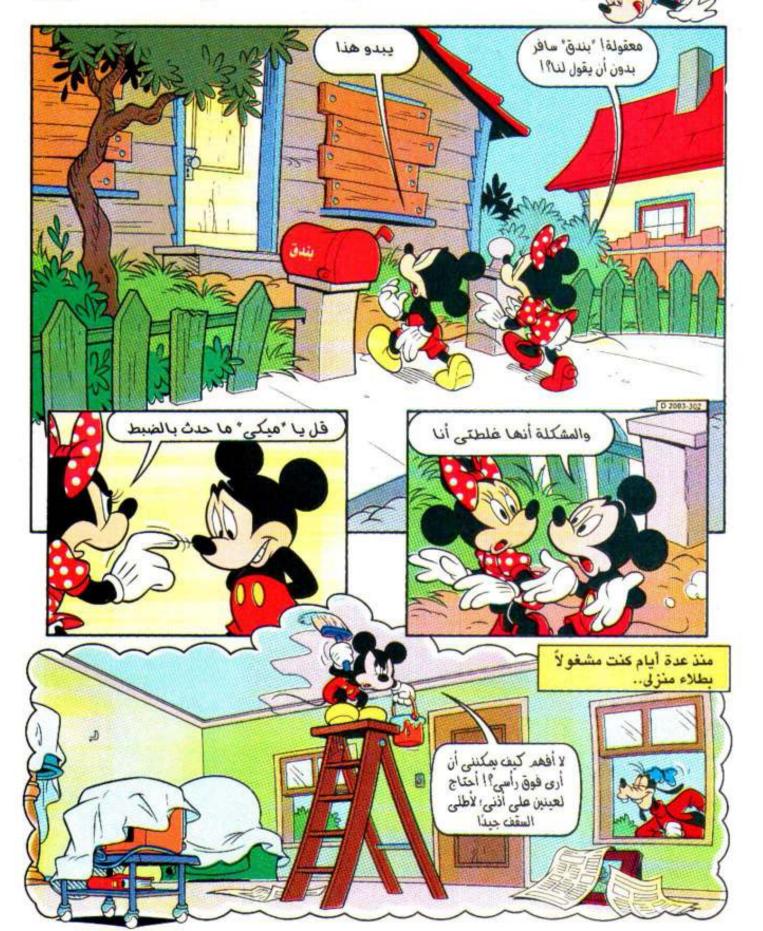
«الإنترنت» في

خدمة جديدة تقدمها بعض سيارات التاكسي في ((نيويورك))، وهي خدمة «الإنترنت». ويكن أن تعرف هذا النوع من سيارات التاكسي بلونه الأرجواني من الداخل بدلاً من الأسود، الذي عيزه عن باقى السيارات الأجرة، وهذه السيارات متصلة بشبكة ((الإنترنت)) من خلال أجهزة كمبيوتر Palm تتيح للركاب الحصول على معلومات تتعلق بالأخبار وحالة الطقس والنشرة الاقتصادية وما إلى ذلك ويتكون الأسطول الحالى من عشر سيارات تحمل شعار عرك البحث (إياهو)، المثير في هذا أن سعر الأجرة في هذه السيارات هو نفس السعر العادى.



سوء تفاهم

Disnep







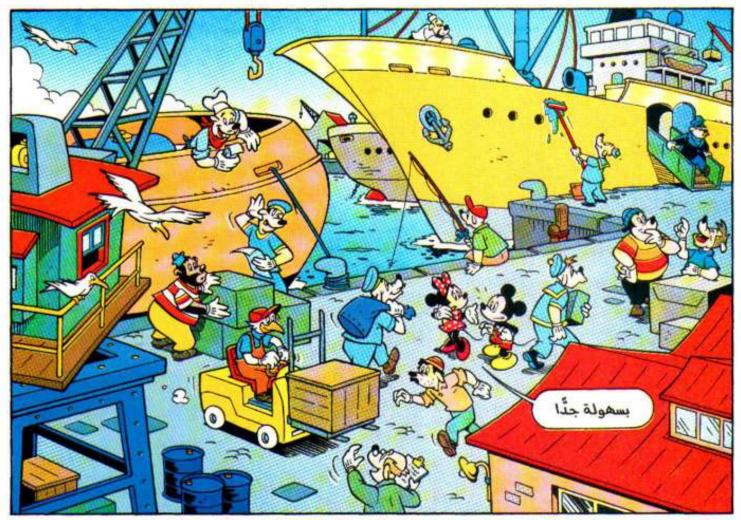






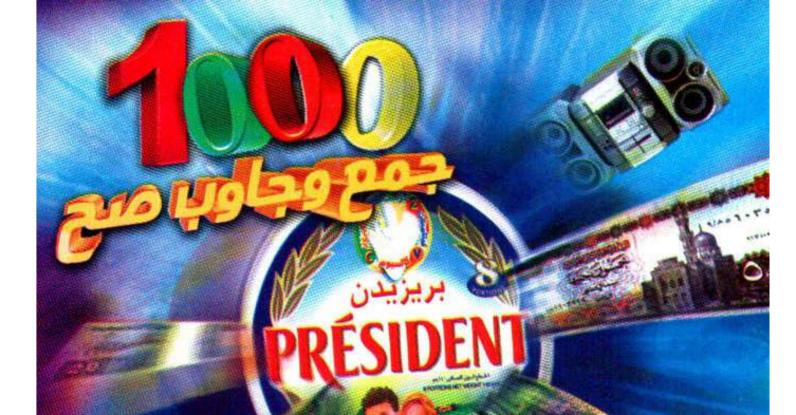












تكسب جواييز صح الصح

جمع الكارث الأحمر والأخضر والأصفر والأزرق وجاوب على الأسئلة الموجودة في هذه الكروت.

تأكد من صحة الإجابة قبل "ماتخربش". استعين بالكتب والإنترنت والأصدقاء للتأكد من الإجابة.

> بعد تأكدك من الإجابة "خربش" إجابة واحدة فقط (الخربشة لأكثر من إختيار يجعل الكارث غير صالح)

جمع الكروت الأربعة وإكسب جايزتك

جهاز ستريو

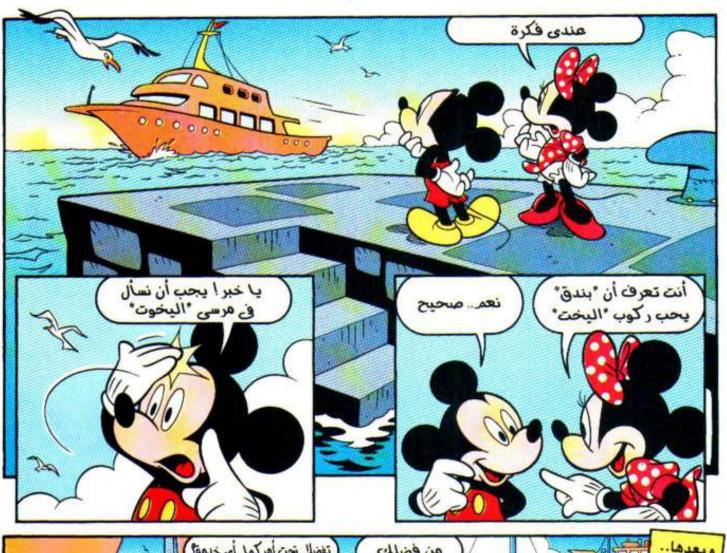
موبايل بجيم

٠٥- ١٠٠٠ جنيه

المثلث الكامل. لنموصح المح















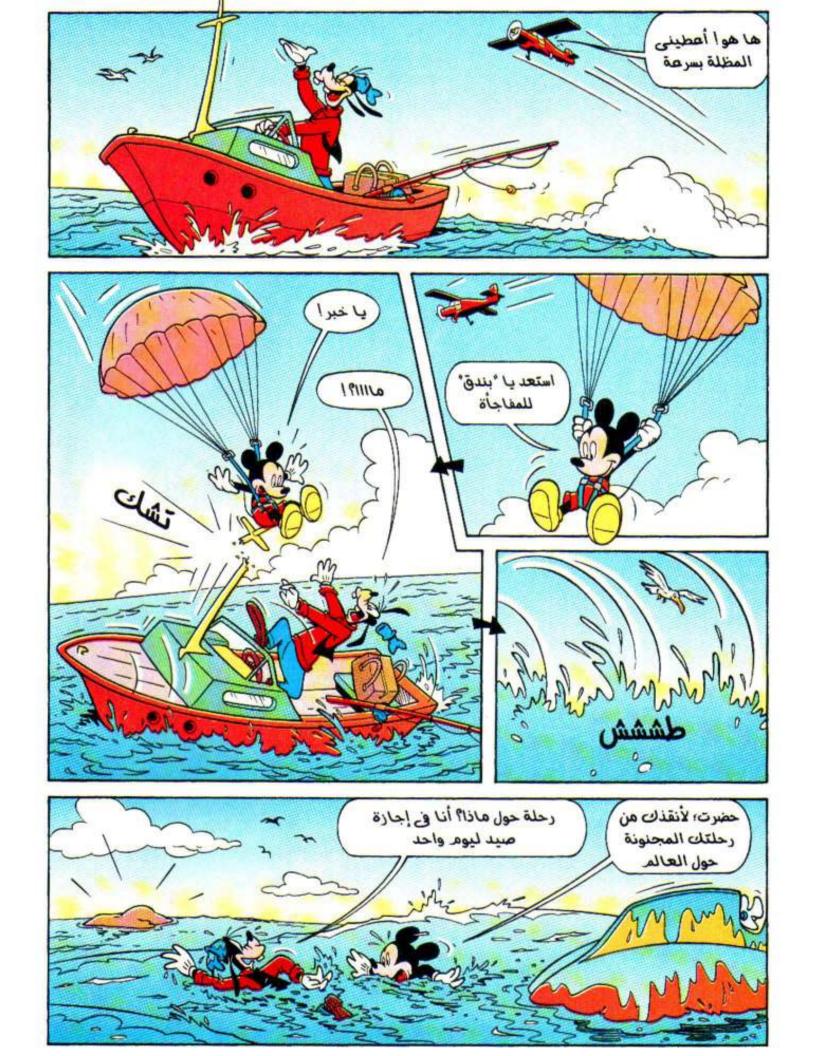






























ضعدك ولعب

بطوط لما يكون

أحمق قعد يخبط على

عمود نور نصف ساعة، عدى عليه واحد أحمق تانى، قال له: بتعمل إيه؟ فقال: بقالى نصف ساعة أخبط وماحدش عاوز يفتح. فرد عليه: غريبة مع إن النور منور فوق.

> مساهمة من الصديق: شادى رضوان محمد 15 عامًا-مدينة 15 مايو-القاهرة



ساعد مميكي، في الوصول إلى مميمي، عبر المتاهة.

اللختلافات





هناك سبحة اختلافات بين الصورتين. هل تستطيع التشافها في أقل وقت ممكن ؟

الظل المطابق









التشف الظل المطابق ل بندق ..





■ أَفْقَيًّا :

- 1-يتساوى
- 2-عكس حياة (معكوسة) 3- من الكواكب
- 4-عكس صديق (معكوسة)
- 5-قابل بترحيب (معكوسة)
 - 6-جمع قنديل

- 1-ينزلق
- 2- كائن بحرى ضخم
 - (معكوسة)- قهوة
 - 3- شغل- نصف قائم
 - 4 تثبت به الخيمة
- 5- يحبس به الما، (معكوسة)-
 - يغلق أو يمنع
 - 6- مفرد لاعبين (معكوسة)

فيورة بكرة معناها: ، أول الدهار . آخر التهار. ، منتصف النهار

الحلول

- -Tuniffs fruits
- minut marg at the . S.





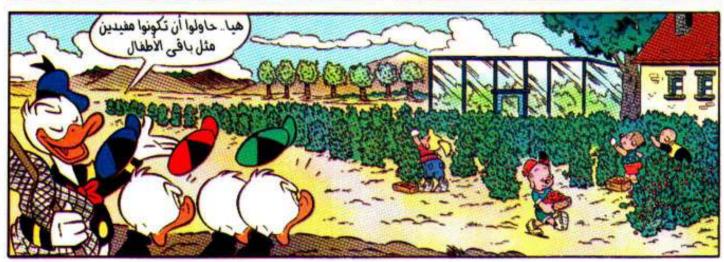






















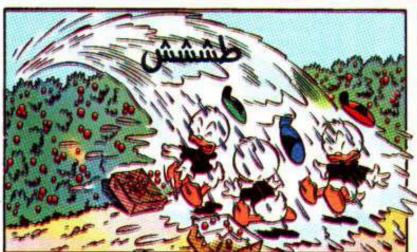




















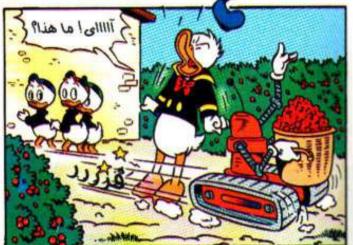




















هذه الصفحة من كل إصدار مخصصة لنشر إبداعات الفائزين (كتّابًا ورسامين) بجائزة سوزان مبارك لأدب الأطفال

يسعد ((ميكي)) أن يدعو الأصدقاء لمشاركة شباب المبدعين أجمل لحظايت إبداعهم.

صباح الإبداع

تيك • توك

قصة و رسوم: داليا كمال سيدهم (الفائزة بجائزة سوزان مبارك للرسم عام 2001)

كانَ (اتيك) الصَّغيرُ يَعْمَلُ بِحِدٌ، وَلَكِنُ لِصِغَرِ حَجْمِهِ وَقِصَرِ قَامَتِهِ كَانَ يَسِيرُ بِبُطْءٍ، عَكْسَ أَخيهِ (اتوك) الَّذي يَكْبُرُهُ حَجْمًا وَطُولاً، وَيَسيرُ مُسْرِعًا عَنْهُ كَانَ الاثنانِ يَتَسَابَقَانِ دَوْمًا فِي عَمَلَيْهِما، وَمَا إِنْ يَكْتَقِيا حَتَّى يَسْبِقَ ((توك)) أَخَاهُ الصَّغيرَ، وَلَكِنْ لَمْ يَكُنْ أَحَدٌ مِنْهُما يَسْتَطيعُ الاسْتِغْنَاءَ عَنْ أَخيهِ؛ لأَنَّهُما عَقْرَبَا ساعة

وَحِينَ لَمْ يَعِنَ احْدَهِ مِهِمَا يَسْتَطَيَّعُ الْسَّاعَةِ الْقَرْبَةِ لِقَلْبِهِ الْمَقَّتِهَا وَلِصَوْتِهَا الْمُمَيَّزِ

الْجَدُّ (مَنْصُور)» تِلْكَ السَّاعَةِ الْقَرْبَةِ لِقَلْبِهِ الدَقِّتِهَا وَلِصَوْتِهَا الْمُمَيَّزِ

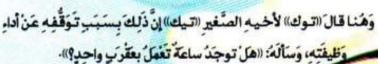
مَرَّتِ الْأَيَّامُ، وَبَدَأُ الْمَلَلُ يَتُسَرَّبُ لِقَلْبِ (اتيك)» فَقَدُ شَعُرَ أَنَّ عَمَلَهُ صَغَيرٌ

مِثُلُ حَجْمِهِ، فَقَرَّرَ أَنْ يَتَوَقَّفَ ظَنَّا مِنْهُ أَنَّ أَحَدًا لَنْ يَتَأَثَّرَ أَو يُلاحِظَ

تَوَقُّفَهُ حَاوَلَ (اتوك» أَنْ يَقُنِعَ أَخَاهُ أَنَّ عَمَلَهُ مُهِمٌّ حِداً لِتَعْمَلَ السَّاعَةُ،

فَهُو لَا يَسْتَطَيعُ العَمَلَ وَحُدَهُ، وَلَكِنَّ كُلُّ مُحاوَلاتِهِ بِاءَتْ بِالفَشَلِ

اسْتَيْقَظَ الجَدُّ (امَنُصور) لِيَجِدَ سَاعَتُهُ وَقَدْ تَوَقَّفَتُ، وَحَاوَلَ إصلاحَها، وَلَكِنْ دُونَ جَدُوى، فَطَرَحَها جانِبًا، وَذَهَبَ لِيَشْتُرَى سَاعَةً جَديدةً عِوضًا عَنْهَا.



فَى تِلْكَ اللَّحُظَةِ خَجِلَ (اتيك) مِنْ تَصَرُّفِهِ، وَقَرِّحُ لأَنَّهُ مَهُمَا بَدَا صَغَيرًا وَبَطِيعًا فَى وَظَيفَتِهِ، إلا أَنَّهُ يُشارِكُ أَخَاهُ فَى إِنْمامِ الْعَمَلِ، فَصَرَحُ مُنْحَمِّساً وَمُتَأْسُفا لـ (اتوك) يَظُلُبُ مِنْهُ أَنْ يَسْتَأْنِفا عَمَلَيْهِما مَعًا وَما هِي إلا لَحظاتٌ وَبَدا الاثنان يَسْتَأْنِفا عَمَلَيْهِما مَعًا وَما هِي إلا لَحظاتٌ وَبَدا الاثنان يَسْتَأْنِفا عَمَلَيْهِما مَعًا وَما هِي إلا لَحظاتٌ وَبَدا الاثنان يَسْتَأْنِفا عَمَلَيْهِما مَعًا وَما هِي إلا لَحظاتٌ وَبَدا الاثنان وَبَدا السَّاعة دَقَّاتِها وَ (التوك) مِنَ الشَّانِيَةَ عَشْرَةً وَمَنْ حَتَى أَظْلَقَتِ السَّاعة دَقَّاتِها الاثناني عَشْرَةً بِصَوْتٍ مُدُوّى سَمِعَهُ الجَدُّ (المُنْصور) الدَّلَى أَنْ فَرِحًا مُتَهَلِّلاً لِعَمَلِ السَّاعة مِنْ جَدِيدٍ، وَلِيُعِيدَها مَرَّةً أَخْرى لِمَكَانِها الَّذِى اعْتَادَ وَضَعْها فِيهِ.



































IIIY









لأصحاب الخيال .. هل تستطيع وبأبسط الخطوط أن تحول هذا الشكل الغير مفهوم إلى رسم مفهوم؟ فكر وتخيل













«مندل» (1822 - 1884) إلى أول أسرار ₹ الوراثة في منتصف القرن التاسع عشر٠ و رغم أن أهم أعمال هذا العالم المنحدر من مدينة

«برنو» التشيكية قد صدر في عام 1866 و كان بحثًا علميًّا جديدًا قامًا حول انتقال الصفات الوراثية بين أجيال النباتات، فإن البشرية لم تفهم

نظرية مؤسس علم الوراثــة إلا في الفترة الأخيرة ، و ما تزال نظريات ((مندل)) الوراثية حتى اليوم أساسًا لكل

إيريني إدوارد حبيب 13 عامًا -الأقصر

علم الوراثة الحديث.



رسم ولاء محمد عفيفي 9 أعوام -فيصل-الجيزة



ساندى عيد بلال 10 أعوام -مدينة نصر-القاهرة



فادى ناصر عزيز 11 عامًا -مدينة نصر-القاهرة



سهيلة أدمه محمد الشيقاني 10 أعوام-دسوق-كفر الشيخ



أحمد أيمن كمال 12عامًا -أسبوط



نادين محمد مصطفى 12 عامًا- سيدي يشر-الإسكلترية



هذا علاء مبلاح الدين 8 أعوام-شبين الكوم-المتوقية



مروان مختار رشاد الحداد 8 أعوام - المقطم - القاهرة



كريم محد شعاته وهبة 9 أعوام - حنائق المعادي - القاهرة



مهند محدود فرج زورة 7 أعوام-فيصل-الجيزة



تهلة محمد محب فراويلة و14 عاما-محرم بك-الإسكندرية



أن ((عيش الغراب)) لا يصنع غذاءه بنفسه؛ لأنه يخلو من مادة ((الكلوروفيل)) وهي المادة الخضراء التي يستعملها النبات لصنع الغذاء؛ وبالتالي فهو ليس نباتًا وإن كان يشبه النبات، ولكنه عِتص غذاءه منَّ نباتات حية وأخرى متعفنة، ومع ذلك فهو ليس حيوانًا، ولكن اعتبره العلماء ينتمي إلى عالم منفصل قائم بذاته عن الحيوان والنبات وهو عالم الفطريات، ويوجد أكثر من مائة ألف نوع من الفطريات، وكان ((عيش الغراب)) معروفًا لدى ((الإغريق)) و((الرومان))، ويعيش فطر

((عيش الغراب)) تحت الأشجار وفي الأماكن الرطبة وفي الكهوف والأنفاق، وهناك أنواع برية عديدة من «عيش الغراب»، وتعتبر أرق نكهة وأسهل مضعًا من الأصناف المزروعة، ويجب الحذر دائماً من بعض أنواع الفطريات السامة حيث أنها تتشابه

مع الأنواع المأكولة. جهاد عوض علام

11 عامًا-السادس من أكثوبر-القاهرة

رسم: وفاء إسماعيل فوزى

12 عامًا- الزمالك-القاهرة



سامح يناسر سعيد محمود 9 أعوام-الجمرك-الإسكندرية







عبد الرحمن عبد العظيم سعيد 9 أعوام- شبين اللقاطر-الليوبية



نهى غزالدين فكرئ إسماعيل 12 عامًا- منيئة نصر-القامرة





رئيس مجلس الإدارة محمد أحمد إبراهيم رليس التعرير أشرف البيومي مستشارا التعرير محمود سالم - داليا محمد إبراهيم

التحرير والمراسلات، س.ب. 6 إميابة - الهيزة - مصر - رمز بريدى 12411 mickey@nahdetmisr.com Tel:02/3042682 - Fax:02/3042681 سعر النسخة داخل جمهورية مسر العربية 2.5 جنيه معسرى سعر النسخة غارج جمهوريةمسر العربية دولار أمريكن

......

الاشتراكات الأهوام. شازع البعلاء. القاهرة . اليويد الإلكتوونى subsc@ahram.org.eg Tel:02/7704435 - 02/7704565 - Fax:02/7704535 متوی: 136 چنیها مصریا 49 عدد مجلة میکی - 12 سویر میکی تعف مذوى 65 جنيها مصريا 30 هند مجنة ميكى + 6 موير ميكى ربع مثوی، 34 چئیها مصریًا 10 عند مجلة میکی ، 3 سویر میکی

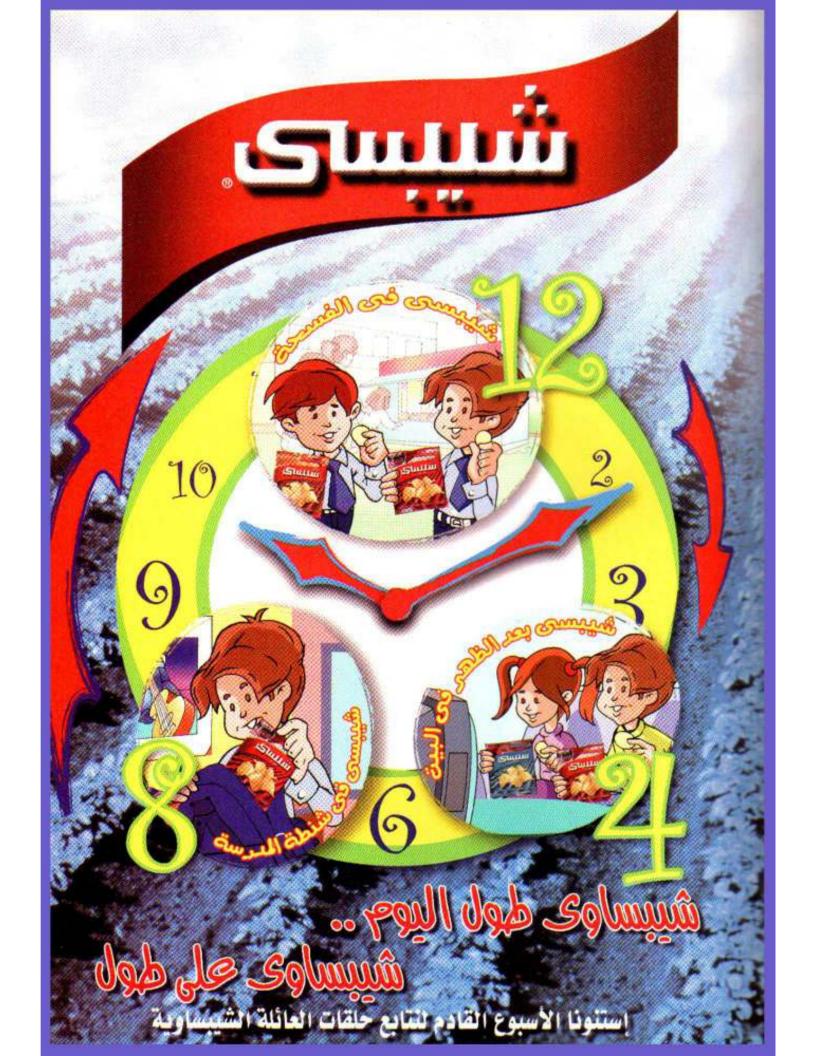
.............

تمسير من شركة تهضة مصر فقصحافة والإعلام ش.م.م. بترخيص من دار تهضة مصر للطباعة والنشر ش.م.م. ساحية الامتياز المرحيد لهذا المسلف من شركة الإنشاءات والشجارة (قسم السلع الاستهلاكية)، ص. ي صة الصور 18674 جدة - الداكة العربية السعودية الرغضة من والت بيزني Dianey

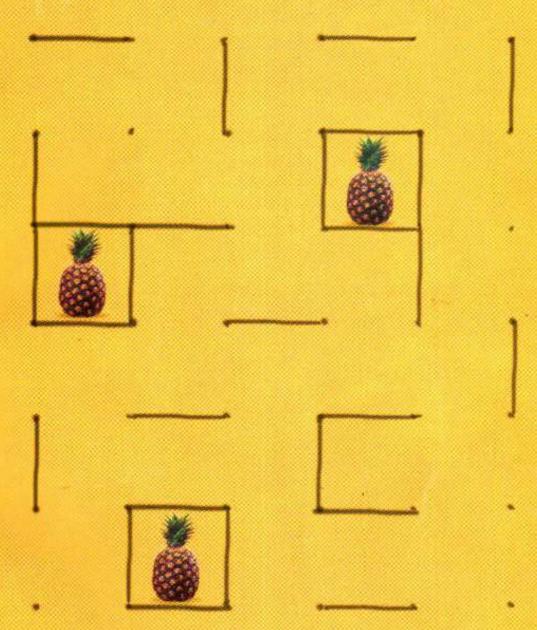
جمیع الطوق محلوطة، لا پجوز استنساخ آن جزء من هذه انجریه آو حقات می نقام استرجاع کمپیوتر آو تراسه بای شکل او بای طریقه (اکترونیه کانت آم میکانیکیة، تصویریه آم شنجيئية دون إذن خطي مسبق من مالك الطوق

طبعث يمطابع لهشة مصر

رقم الإيداع: 12335 (£200 الترقيم الدولي: £100 (£100)







طعم جدان . . دایهاً کسیان

